



Relé-Interface

Typová rada Microplug

Kompletná typová rada relé s výstupmi
od jedného až po štyri
prepínacie kontakty na výstupe

Spínané napätia až po AC 400V / DC 300V

Spínané prúdy od AC/DC 6A až po AC/DC 16A

Bezpečné oddelenie

K dispozícii sú všetky bežné napätia

Odrušovacie členy

Signalizácia

Ručné ovládanie

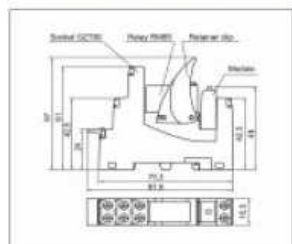
Štítok na označovanie

Interfacetechnik • Relé – Typová rada Microplug

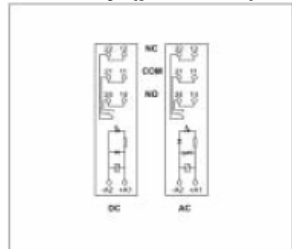
DC-Relé-Interface, 1 prepínací kontakt, zasúvateľné relé
AC 400 V/DC 300 V, 16 A, 4000 VA

Materiál kontaktov: AgNi; AgNi+5µm pozlátené

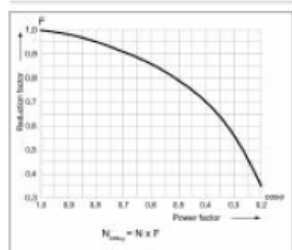
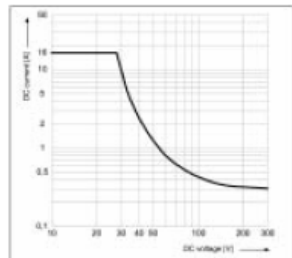
Novinka



Kontakty (príloha 1)



Zaťaženie



Popis		Obj. č.	Označenie
Kontakty relé AgNi			
Vstup	DC 12 V	770140	REP-0140
	DC 24 V	770141	REP-0141
	DC 115 V	770146	REP-0146

Kontakty relé AgNi + 5µm pozlátené			
Vstup	DC 12 V	770160	REP-0160 1W/HV/DC12
	DC 24 V	770161	REP-0161 1W/HV/DC24
	DC 115 V	770166	REP-0166 1W/HV/DC110

Vstup	DC 12 V	DC24 V	DC 115 V
Rozsah vstup. napätia	DC 8,4 - 15,6 V	DC 16,8 - 31,2 V	DC 77 - 143 V
Men. napätie	DC 12 V	DC 24 V	DC 115 V
Spotreba	0,48 W	0,48 W	0,48 W
Vypínacie napätie	< DC 1,2 V	< DC 2,4 V	< DC 11V
Ochrana	dióda		
Signalizácia	LED zelená		

Výstup	
Počet kontaktov	1 prepínací
Min. spínané napätie	AC/DC 5 V
Max. spínané napätie	AC 400V, DC 300 V
Min. spínaný prúd	AgNi: AC/DC 5 mA; AgNi+5µm HV: AC/DC 2mA
Max. spínaný prúd	AC / DC 16A
Zaťaženie	AC 15 DC13
Max. spínaný výkon	4000 VA
Mechanická životnosť	> 3 x 10 ⁷ spínacích cyklov
Oneskorenie pri zopnutí	7 ms
Oneskorenie pri rozopnutí	3 ms
Vzdialenosť pre vetranie	> 10mm

Všeobecné údaje

Pätica	
Krytie	IP 20
Upevnenie	DIN - Lišta TS 35 (EN 5022)
Izolačné napätie	vstup/výstup 2,5 kV _{eff}
Bezpečné oddelenie	ano
Prevádzková teplota	-40°C do +85°C
Skladovacia teplota	-40°C do +85°C
Rozmery	15,5 x 78 x 67 mm
Hmotnosť	0,062 kg
Komfortita	UL, CSA (Relé)
Spôsob pripojenia	svorky so šroubami 0,2mm ₂ - 4mm ₂

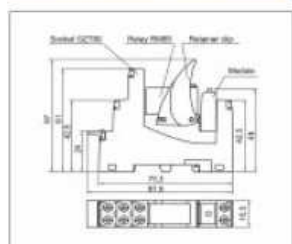
Príslušenstvo	Obj. číslo	Typ	balenie
Pätica	770900	RES-0900	5
Odstřovaci Clip	770901	REE-0901	5
Označovací štítok	770902	REM-0902	20
Relé DC 12 V	770100	RE1W-0100 DC12	5
Relé DC 12 V HV	770120	RE1WHV-0120 DC12	5
Relé DC 24 V	770101	RE1W-0101 DC24	5
Relé DC 24 V HV	770121	RE1WHV-0121 DC24	5
Relé DC 110 V	770106	RE1W-0106 DC120	5
Relé DC 110 V HV	770126	RE1WHV-0126 DC120	5
Ochrana - modul DC 6-24 V	770911	PM41G-0911	5
Ochrana - modul DC 110 V	770916	PM43G-0916	5

Interfacetechnik • Relé – Typová rada Microplug

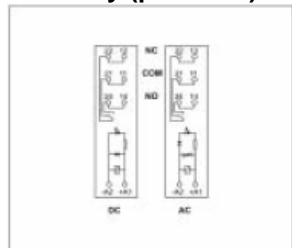
AC-Relé-Interface, 1 prepínací kontakt, zasúvateľné relé
AC 400 V/DC 300 V, 16 A, 4000 VA

Materiál kontaktov: AgNi; AgNi+5µm pozlátené

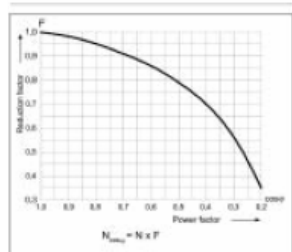
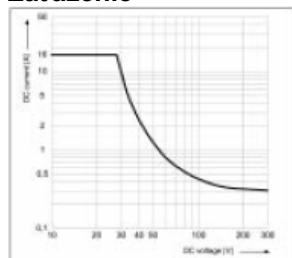
Novinka



Kontakty (príloha 1)



Zaťaženie



Popis	Obj. č.	Označenie		
Kontakty relé AgNi				
Vstup				
AC 12 V	770150	REP-0150		
AC 24 V	770151	REP-0151		
AC 120 V	770156	REP-0156		
AC 230 V	770157	REP-0157		
Kontakty relé AgNi + 5µm pozlátené				
Vstup				
AC 12 V	770170	REP-0170 1W/HV/AC12		
AC 24 V	770171	REP-0171 1W/HV/AC24		
AC 115 V	770176	REP-0176 1W/HV/AC120		
AC 230 V	770177	REP-0177 1W/HV/AC230		
Vstup	AC 12 V	AC24 V	AC 120 V	AC 230V
Rozsah vstup. napätia	AC 9,6 - 14 V	AC 19,2 - 28,2 V	AC 96 - 144 V	AC 184 - 276 V
Men. napätie	AC 12V	AC 24V	AC 120V	AC 230V
Spotreba	1,6VA	1,6VA	1,6VA	1,6VA
Vypínacie napätie	< AC 1,2 V	< AC 2,4 V	< AC 12 V	< AC 23 V
Ochrana	varistor			
Signalizácia	LED zelená			
Výstup				
Počet kontaktov	1 prepínací			
Min. spínané napätie	AC/DC 5 V			
Max. spínané napätie	AC 400V, DC 300 V			
Min. spínaný prúd	AgNi: AC/DC 5 mA; AgNi+5µm HV: AC/DC 2mA			
Max. spínaný prúd	AC / DC 16A			
Zaťaženie	AC 15 DC13			
Max. spínaný výkon	4000 VA			
Mechanická životnosť	> 3 x 10 ⁷ spínacích cyklov			
Oneskorenie pri zopnutí	7 ms			
Oneskorenie pri rozopnutí	3 ms			
Vzdialenosť pre vetranie	> 10mm			

Všeobecné údaje

Pätica	
Krytie	IP 20
Upevnenie	DIN - Lišta TS 35 (EN 5022)
Izolačné napätie	vstup/výstup 2,5 kV _{eff}
Bezpečné oddelenie	ano
Prevádzková teplota	-40°C do +85°C
Skladovacia teplota	-40°C do +85°C
Rozmery	15,5 x 78 x 67 mm
Hmotnosť	0,062 kg
Komfortita	UL, CSA (Relé)
Spôsob pripojenia	svorky so šroubami 0,2mm ₂ - 4mm ₂

Príslušenstvo

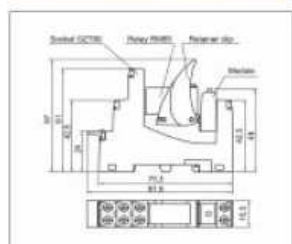
Obj. číslo	Typ	balenie
770900	RES-0900	5
770901	REE-0901	5
770902	REM-0902	20
770100	RE1W-0100 DC12	5
770120	RE1WHV-0120 DC12	5
770101	RE1W-0101 DC24	5
770121	RE1WHV-0121 DC24	5
770106	RE1W-0106 DC120	5
770126	RE1WHV-0126 DC120	5
770911	PM41G-0911	5
770916	PM43G-0916	5

Interfacetechnik • Relé – Typová rada Microplug

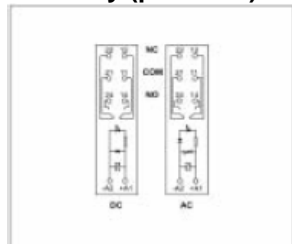
DC-Relé-Interface, 2 prepínacie kontakty, zasúvateľné relé
AC 400 V/DC 300 V, 8 A, 2000 VA

Materiál kontaktov: AgNi; AgNi+5µm pozlátené

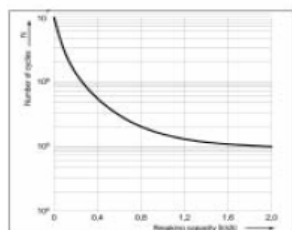
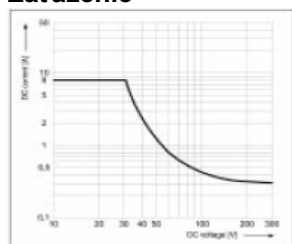
Novinka



Kontakty (príloha 2)



Zaťaženie



Popis	Obj. č.	Označenie
Kontakty relé AgNi		
Vstup DC 12 V	770040	REP-0040
DC 24 V	770041	REP-0041
DC 115 V	770046	REP-0046

Kontakty relé AgNi + 5µm pozlátené	Obj. č.	Označenie
Vstup DC 12 V	770240	REP-0240 2W/HV/DC12
DC 24 V	770241	REP-0241 2W/HV/DC24
DC 115 V	770246	REP-0246 2W/HV/DC110

Vstup	DC 12 V	DC24 V	DC 110 V
Rozsah vstup. napätia	DC 8,4 - 15,6 V	DC 16,8 - 31,2 V	DC 77 - 143 V
Men. napätie			
Spotreba	0,48 W	0,48 W	0,48 W
Vypínacie napätie	< DC 1,2 V	< DC 2,4 V	< DC 11 V
Ochrana	dióda		
Signalizácia	LED zelená		

Výstup	
Počet kontaktov	2 prepínacie
Min. spínané napätie	AC/DC 5 V
Max. spínané napätie	AC 400V, DC 300 V
Min. spínaný prúd	AgNi: AC/DC 5 mA; AgNi+5µm HV: AC/DC 2mA
Max. spínaný prúd	AC / DC 8A
Zaťaženie	AC 15 DC13
Max. spínaný výkon	2000 VA
Mechanická životnosť	> 3 x 10 ⁷ spínaných cyklov
Oneskorenie pri zopnutí	7 ms
Oneskorenie pri rozopnutí	3 ms
Vzdialenosť pre vetranie	> 10mm

Všeobecné údaje

Pätica	
Krytie	IP 20
Upevnenie	DIN - Lišta TS 35 (EN 5022)
Izolačné napätie	vstup/výstup 2,5 kV _{eff}
Bezpečné oddelenie	ano
Prevádzková teplota	-40°C do +85°C
Skladovacia teplota	-40°C do +85°C
Rozmery	15,5 x 78 x 67 mm
Hmotnosť	0,062 kg
Komformita	UL, CSA (Relé)
Spôsob pripojenia	svorky so šroubami 0,2mm ₂ - 4mm ₂

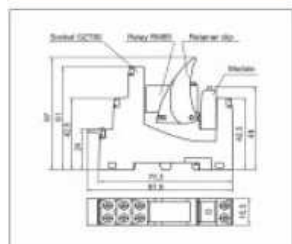
Príslušenstvo	Obj. číslo	Typ	balenie
Pätica	770900	RES-0900	5
Odstřovací Clip	770901	REE-0901	5
Označovací štítok	770902	REM-0902	20
Relé DC 12 V	770918	RE2W-0918 DC12	5
Relé DC 12 V HV	770919	RE2WHV-0120 DC12	5
Relé DC 24 V	770920	RE2W-0920 DC24	5
Relé DC 24 V HV	770921	RE2WHV-0921 DC24	5
Relé DC 110 V	770922	RE2W-0922 DC120	5
Relé DC 110 V HV	770923	RE2WHV-0923 DC120	5
Ochrana - modul DC 6-24 V	770911	PM41G-0911	5
Ochrana - modul DC 110 V	770916	PM43G-0916	5

Interfacetechnik • Relé – Typová rada Microplug

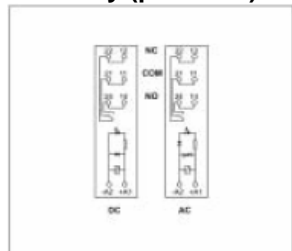
AC-Relé-Interface, 2 prepínacie kontakty, zasúvateľné relé
AC 400 V/DC 300 V, 8 A, 2000 VA

Materiál kontaktov: AgNi; AgNi+5µm pozlátené

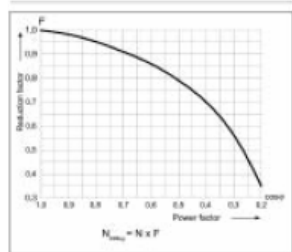
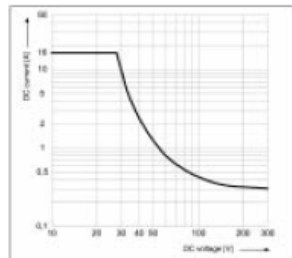
Novinka



Kontakty (príloha 2)



Zaťaženie



Popis	Obj. č.	Označenie		
Kontakty relé AgNi				
Vstup				
AC 12 V	770050	REP-0050		
AC 24 V	770051	REP-0051		
AC 120 V	770056	REP-0056		
AC 230 V	770057	REP-0057		
Kontakty relé AgNi + 5µm pozlátené				
Vstup				
AC 12 V	770250	REP-0250 2W/HV/AC12		
AC 24 V	770251	REP-0251 2W/HV/AC24		
AC 115 V	770256	REP-0256 2W/HV/AC120		
AC 230 V	770257	REP-0257 2W/HV/AC230		
Vstup	AC 12 V	AC24 V	AC 120 V	AC 230V
Rozsah vstup. napätia	AC 9,6 - 14 V	AC 19,2 - 28,2 V	AC 96 - 144 V	AC 184 - 276 V
Men. napätie	AC 12V	AC 24V	AC120V	AC230V
Spotreba	1,6VA	1,6VA	1,6VA	1,6VA
Vypínacie napätie	< AC 1,2 V	< AC 2,4 V	< AC 12 V	< AC 23 V
Ochrana	varistor			
Signalizácia	LED zelená			
Výstup				
Počet kontaktov	2 prepínacie			
Min. spínané napätie	AC/DC 5 V			
Max. spínané napätie	AC 400V, DC 300 V			
Min. spínaný prúd	AgNi: AC/DC 5 mA; AgNi+5µm HV: AC/DC 2mA			
Max. spínaný prúd	AC / DC 8A			
Zaťaženie	AC 15 DC13			
Max. spínaný výkon	2000 VA			
Mechanická životnosť	> 3 x 10 ⁶ spínacích cyklov			
Oneskorenie pri zopnutí	7 ms			
Oneskorenie pri rozopnutí	3 ms			
Vzdialenosť pre vetranie	> 10mm			

Všeobecné údaje

Pätica	
Krytie	IP 20
Upevnenie	DIN - Lišta TS 35 (EN 5022)
Izolačné napätie	vstup/výstup 2,5 kV _{eff}
Bezpečné oddelenie	ano
Prevádzková teplota	-40°C do +85°C
Skladovacia teplota	-40°C do +85°C
Rozmery	15,5 x 78 x 67 mm
Hmotnosť	0,062 kg
Komfortita	UL, CSA (Relé)
Spôsob pripojenia	svorky so šroubami 0,2mm ₂ - 4mm ₂

Príslušenstvo

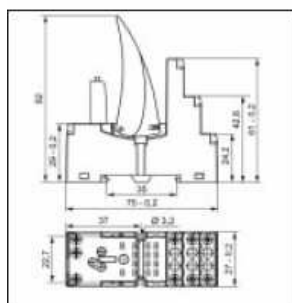
Obj. číslo	Typ	balenie
770900	RES-0900	5
770901	REE-0901	5
770902	REM-0902	20
770926	RE2W-0926 AC12	5
770927	RE2WHV-0927 AC12	5
770928	RE2W-0928 AC24	5
770929	RE2WHV-0929 AC24	5
770930	RE2W-0930 AC120	5
770931	RE2WHV-0931 AC120	5
770913	PM91G-0913	5
770917	PM93G-0917	5

Interfacetchnik • Relé – Typová rada Microplug

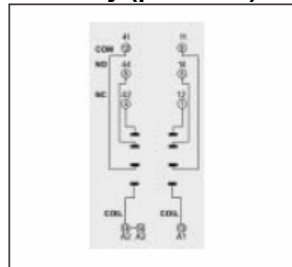
DC-Relé-Interface, 2 prepínacie kontakty, zasúvateľné relé
AC/DC 250V, 12 A, 3000 VA

Materiál kontaktov: AgNi; AgNi+5µm pozlátené

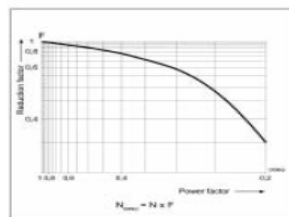
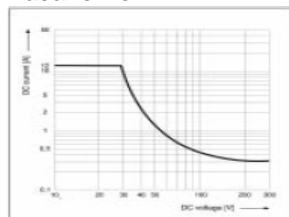
Novinka



Kontakty (príloha 3)



Zaťaženie



Popis	Obj. č.	Označenie	
Kontakty relé AgNi			
Vstup			
DC 12 V	770540	REI2-0540	
DC 24 V	770541	REI2-0541	
DC 115 V	770546	REI2-0546	
Kontakty relé AgNi + 5µm pozlátené			
Vstup			
DC 12 V	770560	REI2HV-0560	
DC 24 V	770561	REI2HV-0561	
DC 115 V	770566	REI2HV-0566	
Vstup	DC 12 V	DC24 V	DC 110 V
Rozsah vstup. napätia	DC 9,6 – 13,2 V	DC 19,2 – 26,4 V	DC 88 – 121 V
Men. napätie	DC 12V	DC 24V	DC 110V
Spotreba	0,9W	0,9W	0,9W
Vypínacie napätie	< DC 1,2V	< DC 2,4V	< DC 11V
Ochrana	dióda		
Signalizácia	LED zelená		
Výstup			
Počet kontaktov	2 prepínacie		
Min. spínané napätie	AC/DC 5 V		
Max. spínané napätie	AC/DC 250V		
Min. spínaný prúd	AgNi: AC/DC 5 mA; AgNi+5µm HV: AC/DC 2mA		
Max. spínaný prúd	AC / DC 12A		
Zaťaženie	AC 15 DC13		
Max. spínaný výkon	3000 VA		
Mechanická životnosť	> 2 x 10 ⁷ spínaných cyklov		
Oneskorenie pri zopnutí	10 ms		
Oneskorenie pri rozopnutí	8 ms		
Vzdialenosť pre vetranie	> 2,5 - 4mm		

Všeobecné údaje

Pätica	
Krytie	IP 20
Upevnenie	DIN - Lišta TS 35 (EN 5022)
Izolačné napätie	vstup/výstup 2,5 kV _{eff}
Bezpečné oddelenie	
Prevádzková teplota	-40°C do +70°C
Skladovacia teplota	-40°C do +85°C
Rozmery	27 x 75 x 82 mm
Hmotnosť	0,097 kg
Komfortita	UL, CSA (Relé)
Spôsob pripojenia	svorky so šroubami 0,2mm ₂ - 4mm ₂

Príslušenstvo

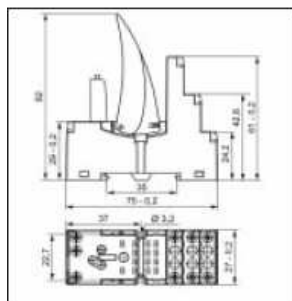
Obj. číslo	Typ	balenie
770903	RES2W-0903	5
770906	REE4W-0906	5
770907	REM4W-0907	20
770500	RE2W-0500 DC12	5
770520	RE2WHV-0520 DC12	5
770501	RE2W-0501 DC24	5
770521	RE2WHV-0521 DC24	5
770506	RE2W-0506 DC120	5
770526	RE2WHV-0526 DC120	5
770911	PM91G-0911	5
770916	PM93G-0916	5

Interfacetechnik • Relé – Typová rada Microplug

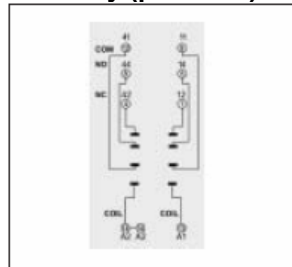
AC-Relé-Interface, 2 prepínacie kontakty, zasúvateľné relé
AC/DC 250V, 12 A, 3000 VA

Materiál kontaktov: AgNi; AgNi+5µm pozlátené

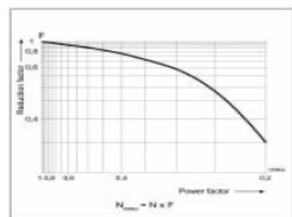
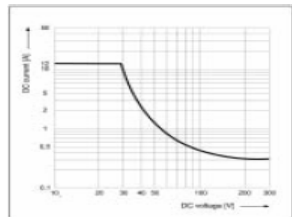
Novinka



Kontakty (príloha 3)



Zaťaženie



Popis	Obj. č.	Označenie		
Kontakty relé AgNi				
Vstup				
AC 12 V	770550	REI2-0550		
AC 24 V	770551	REI2-0551		
AC 120 V	770556	REI2-0556		
AC 230 V	770557	REI2-0557		
Kontakty relé AgNi + 5µm pozlátené				
Vstup				
AC 12 V	770570	REI2HV-0570		
AC 24 V	770571	REI2HV-0571		
AC 120 V	770576	REI2HV-0576		
AC 230 V	770577	REI2HV-0577		
Vstup	AC 12 V	AC24 V	AC 115 V	AC 230V
Rozsah vstup. napätia	AC 9,6 – 13,2V	AC 19,2 – 26,4 V	AC 96 - 132 V	AC 184 – 253V
Men. napätie	AC 12V	AC 24V	AC 120V	AC 230V
Spotreba	1,6VA	1,6VA	1,6VA	1,6VA
Vypínacie napätie	< AC 2,4 V	< AC 4,8 V	< AC 24 V	< AC 46 V
Ochrana	varistor			
Signalizácia	LED zelená			
Výstup				
Počet kontaktov	2 prepínacie			
Min. spínané napätie	AC/DC 5 V			
Max. spínané napätie	AC/DC 250V			
Min. spínaný prúd	AgNi: AC/DC 5 mA; AgNi+5µm HV: AC/DC 2mA			
Max. spínaný prúd	AC / DC 12A			
Zaťaženie	AC 15 DC13			
Max. spínaný výkon	3000 VA			
Mechanická životnosť	> 2 x 10 ⁷ spínacích cyklov			
Oneskorenie pri zopnutí	13 ms			
Oneskorenie pri rozopnutí	3 ms			
Vzdialenosť pre vetranie	> 2,5 - 4mm			

Všeobecné údaje

Pätica	
Krytie	IP 20
Upevnenie	DIN - Lišta TS 35 (EN 5022)
Izolačné napätie	vstup/výstup 2,5 kV _{eff}
Bezpečné oddelenie	
Prevádzková teplota	-40°C do +70°C
Skladovacia teplota	-40°C do +85°C
Rozmery	27 x 75 x 82 mm
Hmotnosť	0,097 kg
Komfortita	UL, CSA (Relé)
Spôsob pripojenia	svorky so šroubami 0,2mm ₂ - 4mm ₂

Príslušenstvo

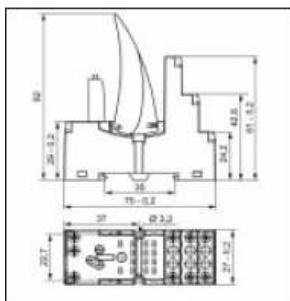
Príslušenstvo	Obj. číslo	Typ	balenie
Pätica	770903	RES2W-0903	5
Odstřovací Clip	770906	REE4W-0906	5
Označovací štítok	770907	REM4W-0907	20
Relé DC 12 V	770510	RE2W-0510 AC12	5
Relé DC 12 V HV	770530	RE2WHV-0530 AC12	5
Relé DC 24 V	770511	RE2W-0511 AC24	5
Relé DC 24 V HV	770531	RE2WHV-0531 AC24	5
Relé DC 110 V	770516	RE2W-0516 AC120	5
Relé DC 110 V HV	770536	RE2WHV-0536 AC120	5
Ochrana - modul DC 6-24 V	770913	PM41G-0913	5
Ochrana - modul DC 110 V	770917	PM43G-0917	5

Interfacetechnik • Relé – Typová rada Microplug

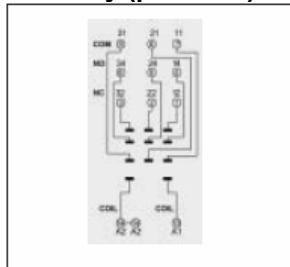
DC-Relé-Interface, 3 prepínacie kontakty, zasúvateľné relé
AC/DC 250V, 10 A, 2500 VA

Materiál kontaktov: AgNi; AgNi+5µm pozlátené

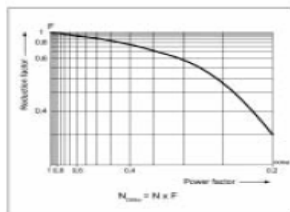
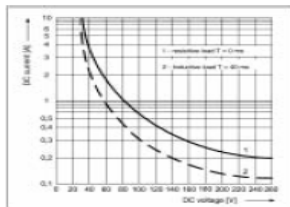
Novinka



Kontakty (príloha 4)



Zaťaženie



Popis	Obj. č.	Označenie	
Kontakty relé AgNi			
Vstup	DC 12 V	770340	
	DC 24 V	770341	
	DC 115 V	770346	
		REI3-0340	
		REI3-0341	
		REI3-0346	
Kontakty relé AgNi + 5µm pozlátené			
Vstup	DC 12 V	770360	
	DC 24 V	770361	
	DC 115 V	770366	
		REI3HV-0360	
		REI3HV-0361	
		REI3HV-0366	
Vstup	DC 12 V	DC24 V	DC 115 V
Rozsah vstup. napätia	DC 9,6 – 13,2 V	DC 19,2 – 26,4 V	DC 88 – 121 V
Men. napätie	DC 12V	DC 24V	DC 110V
Spotreba	0,9W	0,9W	0,9W
Vypínacie napätie	< DC 1,2V	< DC 2,4V	< DC 11V
Ochrana	dióda		
Signalizácia	LED zelená		
Výstup			
Počet kontaktov	3 prepínacie		
Min. spínané napätie	AC/DC 5 V		
Max. spínané napätie	AC/DC 250V		
Min. spínaný prúd	AgNi: AC/DC 5 mA; AgNi+5µm HV: AC/DC 2mA		
Max. spínaný prúd	AC / DC 10A		
Zaťaženie	AC 15 DC13		
Max. spínaný výkon	2500 VA		
Mechanická životnosť	> 2 x 10 ⁷ spínacích cyklov		
Oneskorenie pri zopnutí	13 ms		
Oneskorenie pri rozopnutí	3 ms		
Vzdialenosť pre vetranie	> 2,5 - 4mm		

Všeobecné údaje

Pätica	
Krytie	IP 20
Upevnenie	DIN - Lišta TS 35 (EN 5022)
Izolačné napätie	vstup/výstup 2,5 kV _{eff}
Bezpečné oddelenie	
Prevádzková teplota	-40°C do +70°C
Skladovacia teplota	-40°C do +85°C
Rozmery	27 x 75 x 82 mm
Hmotnosť	0,107 kg
Komfortita	UL, CSA (Relé)
Spôsob pripojenia	svorky so šroubami 0,2mm _z - 4mm _z

Príslušenstvo

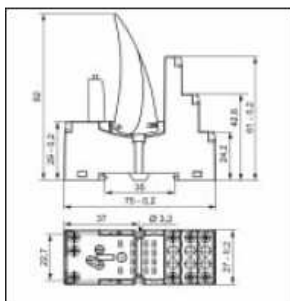
Obj. číslo	Typ	balenie
770904	RES3W-0904	5
770906	REE4W-0906	5
770907	REM4W-0907	20
770300	RE2W-0300 DC12	5
770320	RE2WHV-0320 DC12	5
770301	RE2W-0301 DC24	5
770321	RE2WHV-0321 DC24	5
770306	RE2W-0306 DC120	5
770326	RE2WHV-0326 DC120	5
770911	PM91G-0911	5
770916	PM93G-0916	5

Interfacetechnik • Relé – Typová rada Microplug

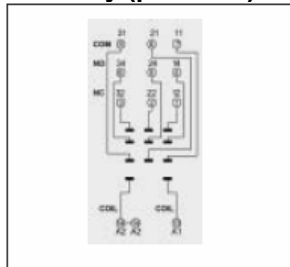
AC-Relé-Interface, 3 prepínacie kontakty, zasúvateľné relé
AC/DC 250V, 10 A, 2500 VA

Materiál kontaktov: AgNi; AgNi+5µm pozlátené

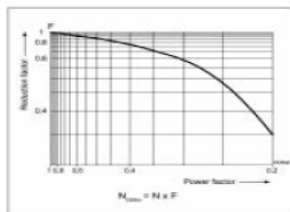
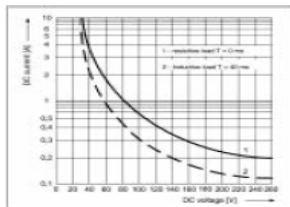
Novinka



Kontakty (príloha 4)



Zaťaženie



Popis	Obj. č.	Označenie		
Kontakty relé AgNi				
Vstup				
AC 12 V	770350	REI3-0350		
AC 24 V	770351	REI3-0351		
AC 120 V	770356	REI3-0356		
AC 230 V	770357	REI3-0357		
Kontakty relé AgNi + 5µm pozlátené				
Vstup				
AC 12 V	770370	REI3HV-0370		
AC 24 V	770371	REI3HV-0371		
AC 120 V	770376	REI3HV-0376		
AC 230 V	770377	REI3HV-0377		
Vstup	AC 12 V	AC24 V	AC 120 V	AC 230V
Rozsah vstup. napätia	AC 9,6 – 13,2V	AC 19,2 – 26,4 V	AC 96 – 132 V	AC 184 – 253V
Men. napätie	AC 12V	AC 24V	AC 120V	AC 230V
Spotreba	1,6VA	1,6VA	1,6VA	1,6VA
Vypínacie napätie	< AC 2,4 V	< AC 4,8 V	< AC 24 V	< AC 46 V
Ochrana	varistor			
Signalizácia	LED zelená			
Výstup				
Počet kontaktov	3 prepínacie			
Min. spínané napätie	AC/DC 5 V			
Max. spínané napätie	AC/DC 250V			
Min. spínaný prúd	AgNi: AC/DC 5 mA; AgNi+5µm HV: AC/DC 2mA			
Max. spínaný prúd	AC / DC 10A			
Zaťaženie	AC 15 DC13			
Max. spínaný výkon	2500 VA			
Mechanická životnosť	> 2 x 10 ⁷ spínacích cyklov			
Oneskorenie pri zopnutí	13 ms			
Oneskorenie pri rozopnutí	3 ms			
Vzdialenosť pre vetranie	> 2,5 - 4mm			

Všeobecné údaje

Pätica	
Krytie	IP 20
Upevnenie	DIN - Lišta TS 35 (EN 5022)
Izolačné napätie	vstup/výstup 2,5 kV _{eff}
Bezpečné oddelenie	
Prevádzková teplota	-40°C do +70°C
Skladovacia teplota	-40°C do +85°C
Rozmery	27 x 75 x 82 mm
Hmotnosť	0,107 kg
Komfortita	UL, CSA (Relé)
Spôsob pripojenia	svorky so šroubami 0,2mm ₂ - 4mm ₂

Príslušenstvo

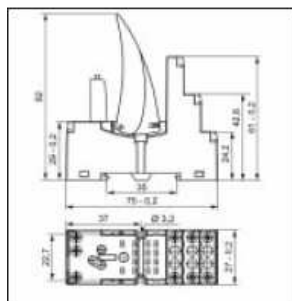
Obj. číslo	Typ	balenie
770904	RES3W-0904	5
770906	REE4W-0906	5
770907	REM4W-0907	20
770310	RE3W-0310 AC12	5
770330	RE3WHV-0330 AC12	5
770311	RE3W-0311 AC24	5
770331	RE3WHV-0331 AC24	5
770316	RE3W-0316 AC120	5
770336	RE3WHV-0336 AC120	5
770913	PM91G-0913	5
770917	PM93G-0917	5

Interfacetechnik • Relé – Typová rada Microplug

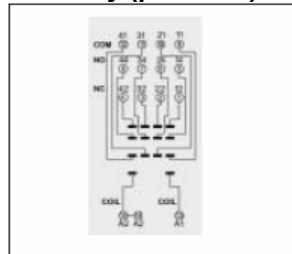
DC-Relé-Interface, 4 prepínacie kontakty, zasúvateľné relé
AC/DC 250V, 6 A, 1500 VA

Materiál kontaktov: AgNi; AgNi+5µm pozlátené

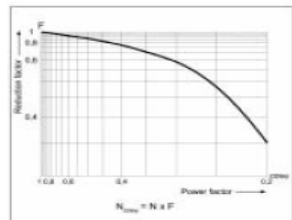
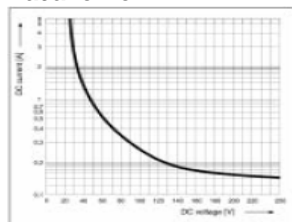
Novinka



Kontakty (príloha 4)



Zaťaženie



Popis	Obj. č.	Označenie	
Kontakty relé AgNi			
Vstup	DC 12 V	770440	
	DC 24 V	770441	
	DC 115 V	770446	
Kontakty relé AgNi + 5µm pozlátené			
Vstup	DC 12 V	770460	
	DC 24 V	770461	
	DC 115 V	770466	
Vstup	DC 12 V	DC24 V	DC 115 V
Rozsah vstup. napätia	DC 9,6 – 13,2 V	DC 19,2 – 26,4 V	DC 88 – 121 V
Men. napätie	DC 12V	DC 24V	DC 110V
Spotreba	0,9W	0,9W	0,9W
Vypínacie napätie	< DC 1,2V	< DC 2,4V	< DC 11V
Ochrana	dióda		
Signalizácia	LED zelená		
Výstup			
Počet kontaktov	4 prepínacie		
Min. spínané napätie	AC/DC 5 V		
Max. spínané napätie	AC/DC 250V		
Min. spínaný prúd	AgNi: AC/DC 5 mA; AgNi+5µm HV: AC/DC 2mA		
Max. spínaný prúd	AC / DC 6A		
Zaťaženie	AC 15 DC13		
Max. spínaný výkon	1500 VA		
Mechanická životnosť	> 2 x 10 ⁷ spínaných cyklov		
Oneskorenie pri zopnutí	13 ms		
Oneskorenie pri rozopnutí	3 ms		
Vzdialenosť pre vetranie	> 2,5 - 4mm		

Všeobecné údaje

Pätica	
Krytie	IP 20
Upevnenie	DIN - Lišta TS 35 (EN 5022)
Izolačné napätie	vstup/výstup 2,5 kV _{eff}
Bezpečné oddelenie	
Prevádzková teplota	-40°C do +70°C
Skladovacia teplota	-40°C do +85°C
Rozmery	27 x 75 x 82 mm
Hmotnosť	0,107 kg
Komfortita	UL, CSA (Relé)
Spôsob pripojenia	svorky so šroubami 0,2mm ₂ - 4mm ₂

Príslušenstvo

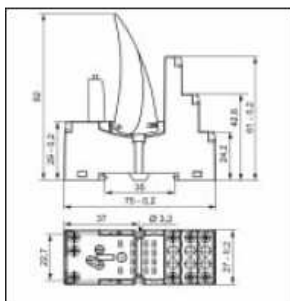
Obj. číslo	Typ	balenie
770905	RES4W-0905	5
770906	REE4W-0906	5
770907	REM4W-0907	20
770400	RE4W-0400 DC12	5
770420	RE4WHV-0420 DC12	5
770401	RE4W-0401 DC24	5
770421	RE4WHV-0421 DC24	5
770406	RE4W-0406 DC120	5
770426	RE4WHV-0426 DC120	5
770911	PM41G-0911	5
770916	PM93G-0916	5

Interfacetechnik • Relé – Typová rada Microplug

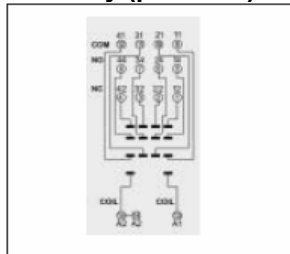
AC-Relé-Interface, 4 prepínacie kontakty, zasúvateľné relé
AC/DC 250V, 6 A, 1500 VA

Materiál kontaktov: AgNi; AgNi+5µm pozlátené

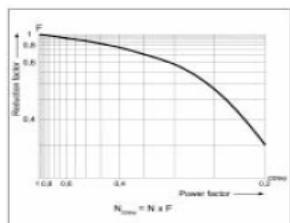
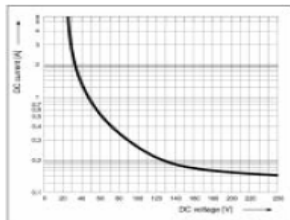
Novinka



Kontakty (príloha 5)



Zaťaženie



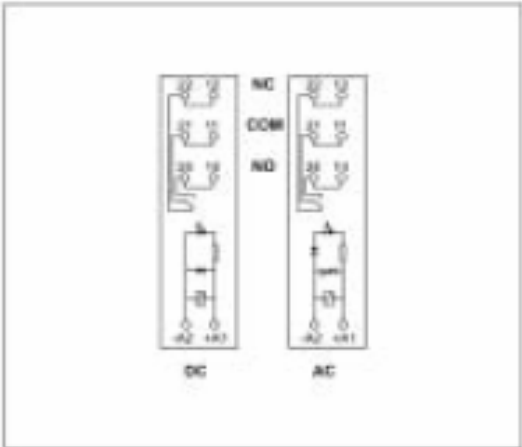
Popis	Obj. č.	Označenie		
Kontakty relé AgNi				
Vstup				
AC 12 V	770450	REI4-0450		
AC 24 V	770451	REI4-0451		
AC 120 V	770456	REI4-0456		
AC 230 V	770457	REI4-0457		
Kontakty relé AgNi + 5µm pozlátené				
Vstup				
AC 12 V	770470	REI4HV-0470		
AC 24 V	770471	REI4HV-0471		
AC 120 V	770476	REI4HV-0476		
AC 230 V	770477	REI4HV-0477		
Vstup	AC 12 V	AC24 V	AC 120 V	AC 230V
Rozsah vstup. napätia	AC 9,6 – 13,2V	AC 19,2 – 26,4 V	AC 96 – 132 V	AC 184 – 253V
Men. napätie	AC 12V	AC 24V	AC 120V	AC 230V
Spotreba	1,6VA	1,6VA	1,6VA	1,6VA
Vypínacie napätie	< AC 2,4 V	< AC 4,8 V	< AC 24 V	< AC 46 V
Ochrana	varistor			
Signalizácia	LED zelená			
Výstup				
Počet kontaktov	4 prepínacie			
Min. spínané napätie	AC/DC 5 V			
Max. spínané napätie	AC/DC 250V			
Min. spínaný prúd	AgNi: AC/DC 5 mA; AgNi+5µm HV: AC/DC 2mA			
Max. spínaný prúd	AC / DC 6A			
Zaťaženie	AC 15 DC13			
Max. spínaný výkon	1500 VA			
Mechanická životnosť	> 2 x 10 ⁷ spínacích cyklov			
Oneskorenie pri zopnutí	13 ms			
Oneskorenie pri rozopnutí	3 ms			
Vzdialenosť pre vetranie	> 2,5 - 4mm			

Všeobecné údaje

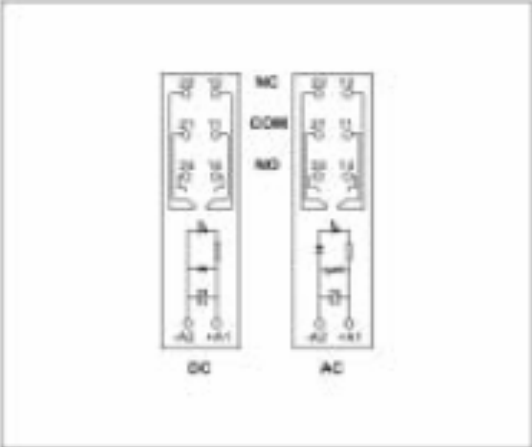
Pätica	
Krytie	IP 20
Upevnenie	DIN - Lišta TS 35 (EN 5022)
Izolačné napätie	vstup/výstup 2,5 kV _{eff}
Bezpečné oddelenie	
Prevádzková teplota	-40°C do +55°C
Skladovacia teplota	-40°C do +85°C
Rozmery	27 x 75 x 82 mm
Hmotnosť	0,108 kg
Komfortita	UL, CSA (Relé)
Spôsob pripojenia	svorky so šroubami 0,2mm ₂ - 4mm ₂

Príslušenstvo	Obj. číslo	Typ	balenie
Pätica	770905	RES4W-0905	5
Odstřovací Clip	770906	REE4W-0906	5
Označovací štítok	770907	REM4W-0907	20
Relé DC 12 V	770410	RE4W-0410 AC12	5
Relé DC 12 V HV	770430	RE4WHV-0430 AC12	5
Relé DC 24 V	770411	RE4W-0411 AC24	5
Relé DC 24 V HV	770431	RE4WHV-0431 AC24	5
Relé DC 110 V	770416	RE4W-0416 AC120	5
Relé DC 110 V HV	770436	RE4WHV-0436 AC120	5
Ochrana - modul DC 6-24 V	770913	PM91G-0913	5
Ochrana - modul DC 110 V	770917	PM93G-0917	5

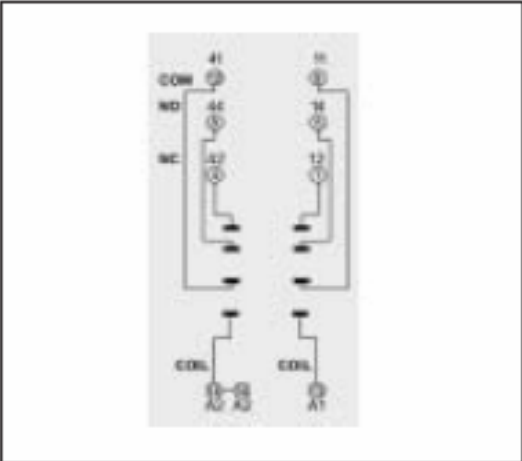
Príloha 1



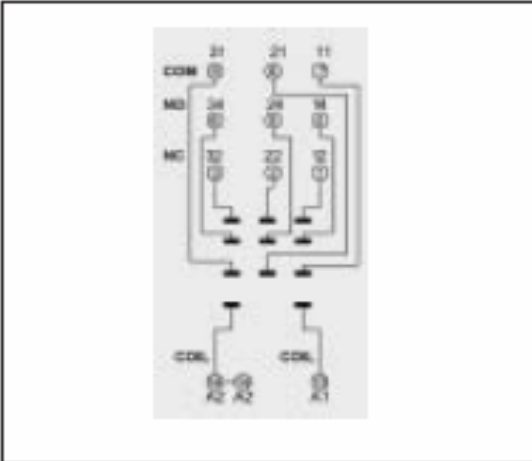
Príloha 2



Príloha 3



Príloha 4



Príloha 5

